

DAFTAR PUSTAKA

- Al-Shirawi, N. Hamdan HA. Abdullah AS. 2008. Pathogenesis, Etiology and Treatment of Bronchiectasis. *Annals of Thoracic Medicine* 1 (1): 41-51.
- Apandi, G. Anom WA. 2014. Peranan Lalu Lintas dalam Meningkatkan Kedisiplinan Berlalu Lintas Pengguna Kendaraan Bermotor di Wilayah Kepolisian Resort Bantul. *Jurnal Citizenship* 4 (1): 53-67.
- Budi, A., Yuantari MGC. 2010. Hubungan Antara Motivasi Perlindungan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) Masker pada Polisi Lalu Lintas di Semarang Barat. *Jurnal Visikes* 9 (1): 19-30.
- Budiono, SAM. 2003. *Bunga Rampai Hiperkes dan KK*. Universitas Diponegoro, Semarang. 329 Hal.
- Chhabra, SK. 2015. Interpretation of Spirometry: Selection of Predicted Values and Defining Abnormality. *The Indian Journal of Chest Diseases & Allied Sciences* 57: 91-105.
- Darmawan, A. 2013. Penyakit Sistem Respirasi Akibat Kerja. *Jambi Medical Journal* 1 (1): 68-83.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. 2002. *Karakteristik Berat Badan dengan IMT Indonesia*. Departemen Kesehatan Republik Indonesia, Jakarta.
- Dewa, RPBP. 2016. Studi Dekriptif Prevalensi Fungsi Paru Polisi Lalu Lintas di Denpasar Bali. *Thesis. Fakultas Kedokteran*. Universitas Udayana. Denpasar (Tidak dipublikasikan).
- Djarmiko, RD. 2016. *Keselamatan dan Kesehatan Kerja*. Deepublish, Yogyakarta. 2-3 Hal.
- Dinayah, KC. 2014. Kualitas Udara, Fungsi Paru, dan Keluhan Pernapasan Ibu Rumah Tangga di Wilayah Terdampak dan Tidak Terdampak Semburan Lumpur Sidoarjo. *Jurnal Kesehatan Lingkungan* 7 (2): 90-97.
- Eatau, DL, Klaassen CD. 2001. *Principle of Toxicology. Casarett and Doull's Toxicology : The Basic Science of Poison*. Ed 6. McGraw Hill, New Yorks.
- Elizabeth, JC. 2000. *Buku Saku Patofisiologi*. EGC, Jakarta.
- Erlangga, EW. 2014. Perbedaan Kinerja Polisi Lalu Lintas Berdasarkan Gender ditinjau dari Komitmen Organisasi, Motivasi, dan Kesempatan Kerja di Kantor Polda Jawa Barat Bandung. *Skripsi*. Universitas Widyatama, Bandung (Tidak dipublikasikan).

- Fadilah, N. 2016. Faktor – Faktor yang Berhubungan dengan Gangguan Fungsi Paru pada Petugas Operasional Penjaga Pintu Tol Tangerang – Karawaci PT. Jasa Marga Cabang Jakarta – Tangerang Tahun 2016. *Skripsi*. Fakultas Ilmu – Ilmu Kesehatan. Universitas Esa Unggul, Jakarta (Tidak Dipublikasikan).
- Fishman, AP, Jack AE, Jay AF, Michael AG, Robert MS, Kotloff A, *et al.* 2008. *Fishman's Pulmonary Disease and Disorders 4th Edition*. McGraw-Hill, China. 400 Hal.
- Guyton. AC, John H. 2007. *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Ed. 9*. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta. 597 Hal.
- Harahap, F, Endah A. 2012. Uji Fungsi Paru. *Cermin Dunia Kedokteran* 39 (4): 305-307.
- Herrington, H. 2003. *Buku Saku Kesehatan Kerja*. EGC, Jakarta. 246 Hal.
- Hulley, SB, SR. Cummings. 2007. *Designing Clinical Research*. Williams & Wilkins, USA. 220 Hal.
- Istirokhatun, T. Ita TA, Sudarno. 2016. Investigasi Pengaruh Kondisi Lalu Lintas dan Aspek Meterologi terhadap Konsentrasi Pencemar SO₂ di Kota Semarang. *Jurnal Presipitasi* 13 (1): 21-27.
- Isselbacher, KJ, Eugene B, Joseph BM, Anthony SF, Dennis LK. 2012. *Harrison's Principles of Internal Medicine 13th edition*. McGraw-Hill, Singapore. 1294 Hal.
- Johnson, JD, Theurer WM. 2014. A Stepwise Approach to the Interpretation of Pulmonary Function Tests. *American Family Physician* 89 (5): 359-366.
- Johns, DP, Rob P. 2011. *Pocket Guide to Spirometry*. McGraw-Hill Australia, Sydney. 230 Hal.
- Kang, MJ, Yoen MO, Jae CL, Dong GK, Myung JP, Myung GL. *et al.* 2003. Lung Matrix Metalloproteinase-9 corelates with Cigarette Smoking and Obstruction of Airflow. *Journal of Korean Medical Science* 18: 821-827.
- Karkhanis, VS, Joshi JM. Pneumoconioses. *The Indian Journal of Chest Diseases & Allied Sciences* 55: 25-33.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2016. *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2015*. Kementerian Kesehatan RI, Jakarta. 7 hal
- King, PT. 2009. The Pathophysiology of Bronchiectasis. *International Journal of COPD* 4: 411-419.

- Kumar, V, Ramzi SC, Stanley LR. 2012. *Buku Ajar Patologi*. EGC, Jakarta. 511 Hal.
- Kurniawidjaja, LM. 2010. Program Perlindungan Kesehatan Respirasi di Tempat Kerja Manajemen Risiko Penyakit Paru Akibat Kerja. *Jurnal Respirologi Indonesia* 30 (04): 217-229.
- Leaver, SK, Timothy WE. 2007. Acute Respiratory Distress Syndrome. *British Medical Journal* 335: 389-394.
- Lederer DJ, Enright PL, Kawut SM, Hoffman EA, Hunninghake G, Van Beek EJ. *et al.* 2009. Cigarette Smoking is Associated with subclinical Parenchymal lung Disease: The Multi-Ethnic study of Atherosclerosis (MESA) Lung Study. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine* 180 (5): 407-414.
- Lestari, Astri. 2009. Beberapa Faktor yang Berhubungan dengan Praktik Pemakaian Masker pada Polantas Unit Pos Tetap di Polwiltabes Semarang Tahun 2009. *Skripsi*. Fakultas Ilmu Keolahragaan. Univeritas Negeri Semarang, Semarang (Tidak dipublikasikan).
- Levitzky, MG. 2013. *Pulmonary Physiology*. McGraw-Hill, USA. 58-61 Hal.
- Levy, ML, Philip HQ, Rachel B, Brendan GC, Stephen H, Iain RS. 2009. Diagnostic Spirometry in Primary Care: Proposed Standards for General Practice Compliant with American Thoracic Society and European Respiratory Society Recommendations. *Primary Care Respiratory Journal* 18 (3): 130-147.
- Liu, SK. Shan C, Yan C, Bing X, Ping C, Xu DX. 2016. The Effect of Pollutonal Haze on Pulmonary Function. *Journal of Thoracic Disease* 8 (1): 41-56.
- Lutfi, A. Faisal Y. Prasenohadi. Joedo P. 2014. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Faal Paru Polisi Lalu Lintas di Wilayah Jakarta Timur. *Jurnal Respirologi Indonesia* 34 (2): 87-94.
- Marsaid, MM. Ahsan. 2013. Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Lalu Lintas pada Pengendara Sepeda Motor di Wilayah Polres Kabupaten Malang. *Jurnal Ilmu Keperawatan* 1 (2): 98-112.
- Mahajan, S. Arora AL., Gupta P. 2012. Correlation of Obesity and Pulmonary Functions in Punjabi Adults. *Pakistan Journal of Physiology* 8 (2): 6-9.
- Makwana AH., Jayesh DS., Pradnya AG., Hemant BM., Chinmay JS., Bhakti PG. 2015. Study Computerized Spirometric Parameters of Traffic Police Personnel of Saurashtra Region, Gujarat, India. *Lung India* 32 (5): 457-461.

- Miller, MR, J Hankinson, V Brusasco, F Burgos, R Casaburi, A Coates, *et al.* 2005. Standardisation of Spirometry. *Respiratory Journal* 26 (2): 319-338.
- Mulyadi, Z, Siti N. 2011. Analisis Hasil Peak Expiratory Flow Rate (PEFR) Pada Pasien Gangguan Pernapasan di Pesisir Kota Banda Aceh. *Jurnal Respirilogi Indonesia* 31 (2): 101-104.
- Modrykamien AM, Pooja G. 2015. The Acute Respiratory Distress Syndrome. *Proceedings Baylor University Medical Center* 28 (2):163–171.
- Musniatun, WO. Hariati L. Syawal KS. 2016. Hubungan Masa Kerja, Penggunaan Masker, dan Kebiasaan Merokok dengan KVP pada Polantas di Kota Kendari Tahun 2016. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat* 1 (3): 1-6.
- Nego, M. 2011. *Dampak Pencemaran Udara Terhadap Manusia*. Gajah Mada University Press, Yogyakarta.
- Oemiati, R. 2013. Kajian Epidemiologi Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK). *Media Litbangkes* 23 (2): 82-88.
- Organtzis, I. Despoina P, Eya F, Sophie L, Kalliopi L, Despoina M, *et al.* 2015. Bronchiectasis Diagnosis and Treatment. *Journal of Thoracic Disease* 7 (1).
- Pal, P., Robert JA., Dutta TK, Pal GK. 2010. Pulmonary Function Test in Traffic Police Personel in Pondicherry. *Indian Journal of Physiology and Pharmacology* 54 (4): 329-226.
- Perhimpunan Dokter Paru Indonesia. 2003. *Pedoman Diagnosis dan Penatalaksanaan Penyakit Paru Obstruktif Kronis (PPOK) di Indonesia*. PDPI, Jakarta. 2 Hal.
- Peraturan Kepala Kepolisian Negara Republik Indonesia No. 23 Tahun 2010 tentang Susunan Organisasi dan Tata Kerja Pada Tingkat Kepolisian Resort Kepolisian Sektor*. 2010. Penerbit Sinar Grafika, Jakarta.
- Pellegrino R, Viegi G, Brusasco V, O Crapo, F Burgos, A Coates, *et al.* 2005. Interpretative strategies for lung function tests. *European Respiratory Journal* 26(5): 948-968.
- Pinugroho, BS., Yuli K. 2017. Hubungan Usia, Lama Paparan Debu, Penggunaan APD, Kebiasaan Merokok dengan Gangguan Fungsi Paru Tenaga Kerja Mebel di Kec. Kalijambe Sragen. *Jurnal Kesehatan* 10 (2): 37-46.
- Price, SA. Lorraine MW. 2013. *Patofisiologi: Konsep Klinis Proses-Proses Penyakit*. EGC, Jakarta.

- Rabe, KF, Suzanne H, Antonia A, Peter JB, Sonia AB. 2007. Global Strategy for the Diagnosis, Management, and Prevention of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine* 176: 532-555.
- Rao, MH, Muralidhar A, Reddy AKS. 2014 Acute Respiratory Distress Syndrome. *The Journal of Clinical and Scientific Research* 3: 114-134.
- Restrepo RD, Wettstein R, Wittnebel L, Tracy M. 2011. Incentive Spirometry: 2011. *Respiratory Care Journals* 56 (10): 1600 –1604.
- Rezoagli, E. Roberto F, Giacomo B. 2017. Definition and Epidemiology of Acute Respiratory Distress Syndrome. *Annals of Translational Medicine* 5 (14): 282.
- Ristianingrum, I, Indah R, Lantip R. 2010. Hubungan Antara Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Tes Fungsi Paru. *Mandala of Health* 4 (2): 105-112
- Rofikoh H, Gunawan S. 2008. Gambaran Gejala Gangguan Saluran Pernapasan pada Polisi Lalu Lintas di Wilayah Kota Jember. *Jurnal IKESMA* 4 (2): 153-165.
- Rofiman, Faisal Y., Feni FT. 2017. Faal Paru pada Polisi Lalu Lintas di Polres Metropolitan Tangerang Kota dan Determinannya. *Jurnal Respilogi Indonesia* 37 (1): 1-7.
- Rose, KDC, AR Tualeka. 2014. Penilaian Risiko Paparan Asap Kendaraan Bermotor Pada Polantas Polrestaes Surabaya. *The Indonesian Journal of Occupational Safety and Health* 3 (1): 46-57.
- Salawati, L. 2015. Penyakit Akibat Kerja dan Pencegahan. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala* 15 (2): 91-95.
- Sandra, C. 2013. Pengaruh Penurunan Kualitas Udara Terhadap Fungsi Paru dan Keluhan Pernafasan pada Polisi Lalu Lintas POLWILTABES Surabaya. *Jurnal IKESMA* 9 (1): 1 – 8.
- Sari, NPWP. 2013. Asma: Hubungan antara Faktor Risiko, Perilaku Pencegahan, dan Tingkat Pengendalian Penyakit. *Jurnal Ners Lentera* 1: 30-41.
- Sherwood, L. 2015. *Fisiologi Manusia: Dari Sel ke Sistem*, Ed. 8. Penerbit Buku Kedokteran EGC, Jakarta.
- Snell, Richard S. 2011. *Anatomi Klinis berdasarkan Sistem*. EGC, Jakarta. 76-101 Hal.

- Sugiharti, Totih RS. 2015. Gambaran Penyakit Paru Obstruktif Kronik (PPOK) di Daerah Pertambangan Batubara, Kabupaten Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ekologi Kesehatan* 14 (2): 136-144.
- Sukawati, E. Onny S, Nurjazuli. 2014. Kajian Gangguan Fungsi Paru pada Pekerja Pengelas di Kecamatan Mertoyudan Kabupaten Magelang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia* 13 (2): 45-50.
- Suma'mur. 2009. *Higiene Perusahaan dan Kesehatan Kerja (Hiperkes) Cetakan pertama*. CV Sagung Seto, Jakarta.
- Susanti, PFE. 2015. Influence of Smoking on Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD). *Jurnal Majority* 4 (5): 67-75.
- Soedomo, M. 2001. *Kumpulan Karya Ilmiah Mengenai Pencemaran Udara*. Penerbit ITB, Bandung.
- Soekanto, A. 2017. Efek Pemakaian Masker Terhadap Penurunan Iritasi Saluran Napas pada Mahasiswa yang Terpapar Uap Formalin. *INOVA* 19 (2): 116-122
- Townsend, MC. 2011. Spirometry in Occupational Health Setting. *Journal of Occupational and Environmental Medicine* 53 (5): 569-583.
- Turri, F. 2008. A Carbon Monoxide Transport Model of The Human Respiratory System Applied to Urban Atmosphere Exposure Analysis. *Journal of The Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering* 30 (3): 253-260.
- Uyainah, A, Zulkifli A, Feisal T. 2014. Spirometri. *Indonesia Journal Chest Critical and Emergency Medicine* 1 (1): 35-38.
- Vestbo, J, Hurd SS, Agusti AG, Paul WJ, Claus V, Antonia A, *et al.* 2013. Global Strategy for The Diagnosis, Management, and Prevention of Chronic Obstructive Pulmonary Disease: GOLD Executive Summary. *American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine* 187 (4): 347-365.
- Wardani, RS dan Nurullita, U. 2007. *Hubungan Masa Kerja dan Pemakaian Alat Pelindung Diri (Masker) dengan Gangguan Fungsi Paru (FEV1 dan FVC) pada Penyapu Jalan Raya di Kelurahan Mugassari dan Peleburan Kota Semarang*. Semarang: FKM Universitas Muhammadiyah Semarang.
- Wardhana, WA. 2004. *Dampak Pencemaran Lingkungan*. Andi Offset, Yogyakarta.
- Yulaekah, S. 2007. Paparan Debu Terhirup dan Gangguan Fungsi Paru pada Pekerja Industri Batu Kapur (Studi di Desa Mrisi Kecamatan Tanggunharjo Kabupaten Grobogan). *Thesis*. Fakultas Kesehatan Masyarakat. Universitas Diponegoro, Semarang (Tidak dipublikasikan).